Atalanta (Juli 1987) **18**: 52, Würzburg, ISSN 0171-0079

Buchbesprechung

MEERMAN, JAN C.: De Nederlandse Pijlstaartvlinders, 60 Seiten, 63 Verbreitungskarten bzw. Histogramme, sowie 9 Biotopfotos im Text.

Zu bestellen nur beim Bureau der K.N.N.V., B. Hoogenboomlaan 24, NL-1718 B J Hoogwoud als Nr. 180 der Wetenschappelijke Mededeling van de K.N.N.V., Februar 1987, Preis 17.- fl.

Das schmale Bändchen ist, das sei schon vorweg gesagt, angefüllt mit interessanten Informationen.

Nach einer allgemeinen Darstellung der Arbeitsmethoden, insbesondere der Erläuterung der im speziellen Teil bei jeder Art eingefügten Verbreitungskarten, der Pentadenhistogramme, sowie phänologischer und ökologischer Aspekte und einer allgemeinen Betrachtung der Niederländischen Schwärmer, unter Herausstellung des Wanderphänomens und damit zusammenhängender Probleme, werden im Hauptteil die einzelnen Arten vorgestellt. Zu Beginn findet sich dabei stets die stilisiert gezeichnete Imago in einer typischen Situation, dann wird das allgemeine Vorkommen der Art und die Verbreitung in Holland, auch an Hand von Verbreitungskarten dargestellt; daran schließen sich phänologische und ökologische Betrachtungen an, meist unterlegt mit Pentadenhistogrammen für die Raupen und Imagines.

Eine klare Gliederung und die sehr kompakte, anschauliche Darstellung ermöglichen es auch dem der holländischen Sprache Unkundigen - unterstützt durch die schon genannten zahlreichen Diagramme - sich schnell und umfassend zu informieren. Besonders hervorzuheben sind die zahlreichen Literaturhinweise im Text und das daraus resultierende recht umfangreiche Literaturverzeichnis am Ende des Büchleins, das eine gezielte Weiterarbeit ermöglicht. Ist auch das Hauptanliegen dieser Arbeit in einer Bestandsaufnahme der niederländischen Sphingiden zu sehen, was gerade heute, in einer Zeit der starken Gefährdung vieler Schmetterlingsarten, von großer Bedeutung ist, so erfährt man über den zoogeographischen Aspekt hinaus noch viele Einzelheiten, so daß dieses Büchlein nicht nur dem Spezialisten, sondern jedem entomologisch Interessierten empfohlen werden kann.

HEIMO HARBICH